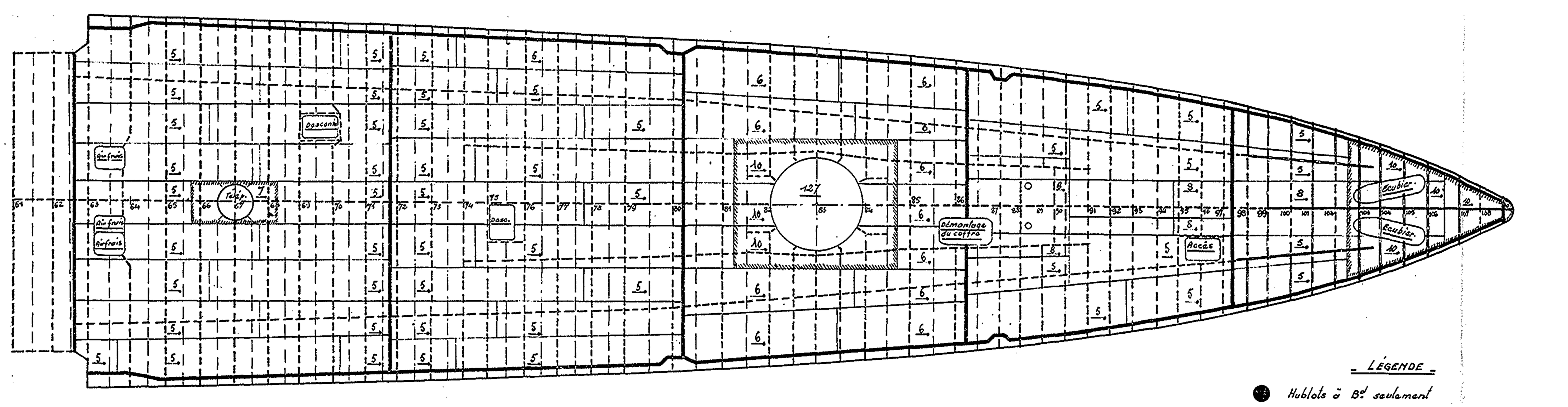
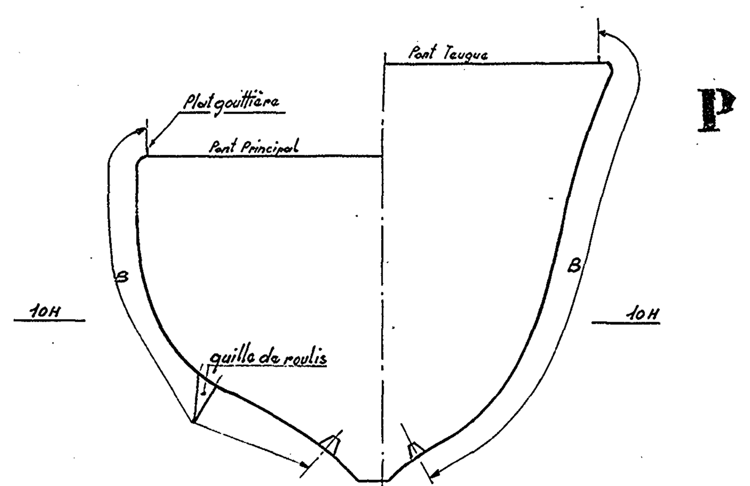
Rep.	Désignation	Position sur la coque	Diamètre Vanne-tuyau	Dimensions Découp. bordé	Distance B
1	Prise d'eau de noyage : Soute à obus de 127 extrême AR	7,5 au 8 Td	∅205	500x250	8195
2	: Soute à douilles de 127 extrême AR	12,5 au 13 Td	∅205	500x250	8865
3	: Soute à obus de 127 AR	13 au 14 Bd	∅205	500x250	8930
4	Aspiration à la mer de la pompe d'assèchement et d'incendie AR	14 au 14,5 Bd	∅80	∅172	8465
5	Prise d'eau de noyage de la soute à douilles de 127 AR	18 au 19 Bd	∅205	500x250	8905
6	Refoulement à la pompe d'assèchement et d'incendie AR	14 au 14,5 Bd	∅63	∅128	5075
7	Prise d'eau de noyage de la soute à munitions de 57 AR	26 au 27 Bd	∅205	500x250	8385
8	Manchon de refoulement de mazout machine Bd	33 au 34 Td	∅135	280x140	9125
9	Manchon de sortie d'eau des réf^ts princ^x d'aux^res des paliers de lignes d'arbres condens^rs distillateurs	35 au 36 Td	∅205	330x210	9275
10	Sortie d'eau du condenseur de la machine Bd	36 au 37 Bd	∅660	1260x570	5715
11	Manchon de refoulement de la machine Bd	37 au 38 Td	∅60	∅120	9310
12	Manchon d'entrée d'eau pompe d'assècht, pompe de service, réf^ts du turbo alt^r, alimentation du bouilleur	38 au 39 Td	∅180	480x220	9390
13	Prise d'eau de circulation du condenseur de la machine Bd	38 au 40 Td	∅710	1100x870	10680
14	Refoulement eau de mer de réfrigération des auxiliaires, de diesel et pompe de cale	41 au 42 Td	∅57,∅65,∅65	200x120	8905
15	Aspiration eau de mer de réfrigération des auxiliaires, du diesel, pompe de cale	42 au 43 Td	∅57/∅87/∅87	340x170	11065
16	Extraction à la mer des chaudières, chaufferie AR	43 au 44 Td	∅36	∅86	11010
17	Manchon de sortie des réfrigérants princ^x de réfriger^ion des paliers, des réf^ts du diesel alternateur	49 au 50 Bd	∅145	334x179	9150
18	Sortie d'eau du condenseur de la machine Td	52 au 53 Td	∅660	1260x570	5835
19	Prise d'eau pour pompes d'assècht, d'incendie, de circulation eau de mer diesel, compresseur air machine Td	53 au 54 Bd	∅110	280x140	9585
20	Prise d'eau de circulation du condenseur de la machine Td	54 au 56 Bd	∅710	1100x870	10855
21	Manchon de sortie d'eau refoulement à la mer pompe d'assèchement	55 au 56 Bd	∅60	∅120	6525
22	Boîte de prise d'eau de circulation du condenseur auxiliaire chaufferie AV	58 au 59 Bd	∅205	450x250	8010
23	Sortie d'eau de circulation du condenseur auxiliaire chaufferie AV	58 au 59 Bd	∅180	400x200	4315
24	Extraction à la mer des chaudières chaufferie AV	60 au 61 Bd	∅28	∅82	9920
25	Sortie d'eau poste du bouilleur eau de mer de réfrigération et pompe de cale	61 au 62 Bd	∅80-∅60-∅50	282x152	10840

Rep	Désignation	Position sur la coque	Diamètre Vanne-tuyau	Dimensions Découp. bordé	Distance B Maille B.	Distance B Vauquel.
26	Boîte de prise d'eau, poste du bouilleur, eau de mer de réfrigération et pompe de cale	62 au 63 Bd	∅40-80-70	380x180	9190	10420
27	Prise d'eau de noyage soute à munitions de 57 AV	75 au 76 Bd	∅205	500x250	8405	8605
28	Prise d'eau de noyage soute à douilles de 127 AV	79 au 79,5 Td	∅205	500x250	9505	9636
29	Aspiration à la mer de la pompe d'assèchement et d'incendie AV	79,5 au 80 Bd	∅80	∅168	9495	9695
30	Refoulement à la mer de la pompe d'assèchement et d'incendie AV	79,5 au 80 Bd	∅63	∅138	7635	7855
31	Prise d'eau de noyage soute à obus de 127 AV	84,5 au 85 Bd	∅205	500x250	8800	9030
32	Prise d'eau de circulation de la machine frigorifique	99 au 100 Td	∅40	∅100	8490	8735
33	Sortie d'eau de circulation de la machine frigorifique	100 au 101 Bd	∅30	∅75	6275	6505
36	Evacuation dalot	13 au 14 Bd	∅72x6	∅80	2750	
37	Evacuation dalot	13 au 14 Td	∅62x6	∅70	2750	
38	Evacuation W.C. équipage	18 au 19 Bd	∅180x8	∅184	3612	
39	Evacuation dalot	19 au 20 Td	∅62x66	∅70	2732	
40						
41	Evacuation dalot	26 au 27 Bd	∅57x6	∅65	2722	
42	Manchon de coque éjecteur AR	32 au 33 Td	∅100	∅120	2120	
43	Collecteur de vidange	33 au 34 Bd	∅143x8	∅147	4303	
44	Evacuation dalot	32 au 33 Td	∅51x6	∅65	2755	
46	Manchon de coque éjecteur AV	39 au 40 Bd	∅100	∅120	2113	
47	Manchon de coque éjecteur	40 au 41 Td	∅100	∅170	2137	
48	Manchon de coque éjecteur	40 au 41 Bd	∅100	∅170	2137	
49	Evacuation eaux buanderie	42 au 43 Td	∅52x6	∅64	2720	
50	Evacuation dalot	40 au 41 Td	87∅92x6, 88∅57x6	87∅105, 88∅65	2712	
51	Evacuation dalot	47 au 48 Td	87∅92x5, 88∅57x6	87∅105, 88∅65	2710	
52	Manchon de coque éjecteur	48 au 49 Bd	∅100	∅120	2110	
54	Evacuation dalot	55 au 56 Td	87∅92x6, 88∅57x6	87∅105, 88∅65	2705	

Rep	Désignation	Position sur la coque	Diamètre Vanne-tuyau	Dimensions Découp. bordé	Distance B Maille B.	Distance B Vauquel.
55	Manchon de coque éjecteur	55 au 56 Td	∅100	∅120	2105	
56	Evacuation dalot	56 au 57 Bd	87∅92x6, 88∅57x6	87∅105, 88∅65	2705	
57	Evacuation dalot	62 au 63 Td	∅92x6	∅105	260 dessus P.P.	
58	Collecteur de vidange	63 au 64 Bd	∅199x8	∅215	6225	6470
59	Manchon de coque éjecteur	63 au 64 Td	∅150	∅170	4268	4506
60	Manchon de coque éjecteur	63 au 64 Bd	∅150	∅170	4268	4505
61	Evacuation dalot	71 au 72 Bd	∅143x8	∅147	6005	6540
62	Loch S.C.A.M. SELSYN	71 au 72 Td		∅77	11300	11830
63	Loch S.C.A.M. SELSYN	71 au 72 Td		∅84	12410	12900
64	Evacuation dalot	71 au 72 Td	∅143x8	∅147	6025	6515
65	Evacuation dalot	75 au 76 Td	∅143x8	∅147	5926	6180
66	Ecoute panoramique	79,5 Td		380x200	12480	11790
67	Evacuation dalot	80 au 80,5 Td	∅72x6	∅80	5047	5268
68	Evacuation dalot	80 au 80,5 Bd	∅72x6	∅80	5055	5270
69	Asdic	85,5 au 88		2564x540	11270	11460
70	Evacuation dalot	87 au 88 Bd	∅72x6	∅80	5270	5435
72	Evacuation dalot	88 au 89 Bd	∅57x6	∅65	5315	5505
73	Evacuation dalot	90 au 91 Td	∅57x6	∅65	5350	5726
74	Vidange de la caisse diesel (gas-oil)	52 au 53 Bd	∅57x6	∅65	2760	
75	Evacuation du gyro-compas	64 au 65 Bd	∅36x2,5	∅40	4470	4900
76	Sortie d'eau condenseur frigo air	70 au 71,8 Bd	∅57x6	∅65	5215	5745
77	Tape d'embarquement du vin	88 au 89 Td			2220	2135

Pont Teugue





PL 9

Nota

La cote B mesure la distance du centre de l'orifice dans la coque sous la flottaison au plat gouttière du pont supérieur. Cette distance est le développement du bordé mesuré dans le plan de l'orifice.

Les longueurs sont données hors tout compte tenu de la quille de roulis.

Pont Principal

LÉGENDE

- Hublots à Bd seulement
- Hublots à Td seulement
- Hublots à Bd et à Td
- Prises et sorties d'eau à Bd
- Prises et sorties d'eau à Td
- Ecarts de préfabrication
- Zones interdites aux passages des cables et des tuyaux
- Pièces renforcées

Bordé de Carene

Pont des Logements

Escorteurs d'Escadre
TYPE SURCOUF

Construits à LORIENT sur les plans du Service Technique des Constructions et Armes Navales

2ème Tranche

BORDÉ DE CARÈNE, PONT PRINCIPAL, PONT DES LOGEMENTS ET TEUGUE.

RÉPARTITION DES TÔLES, JOINTS ET ÉCARTS DE PREFABRICATION. POSITION DES DÉCOUPURES.

Conforme à l'exécution

à la date du: 1-1-57

Echelle : 1/100

L'Ingénieur en Chef
du Génie Maritime Picard
Chef de la Section des Const^ons Neuves

L'Ingénieur Général
du Génie Maritime Castellan
Directeur des Constructions et Armes Navales